



Normes
IEC 61243-3:2014 / NF
EN 61243-3:2015 / NF
C18-510 / EN 50110-1 /
IEC 61010-1 / IEC
61010-031 / GS38 (2015)

Domaine d'application : BT



Détecteur de tension DETEX et rotation de phase pour la VAT -Écran digital

Utilisation:

- · Vérification absence de tension.
- Contrôle les niveaux de tension > 50 V en alternatif et continu.
- Détection des tensions alternatives jusqu'à 690 V et continues jusqu'à 950 V.
- Contrôle sonore de continuité d'un circuit hors tension (< 100 Ω).
- · Repérage unipolaire de la phase.
- Recherche des polarités en courant continu.
- Contrôle de la rotation de phase par méthode 2 fils.

Caractéristiques:

- Équipé de pointes de touche IP2X avec pointes gâchettes rétractables (MS-920-PG) ou fourreaux rétractables (MS-920 et MS-920-ET). Pointes de touche Ø 2 mm L: 19 mm (MS-920-EX).
- · Affichage digital 3 digits bicolore (rouge et bleu).
- Bouton test permettant de discerner la vérification du bon fonctionnement et de la fonction de continuité (seuil de 100Ω).
- Sécurité totale avec une diode indiquant la présence de tension dangereuse (> 50 V).
- Totalement modulable et adaptable aux prises à éclipses.
- Equipé d'une lampe d'éclairage au point de mesure.
- Degré de protection : IP65/IK06.

Compsosition:

 MS-920-ET, MS-920-PG: Livré avec un étui de transport souple et passe ceinture Ref. M-87285.

Accessoires en option :

- 2 adaptateurs à fixer sur les pointes de touche IP2X type PG pour atteindre les fiches de test Ø 4 mm, type WAGO. Réf. DX-04
- Étui de transport avec passe ceinture. Réf. M-87285.
- · Accroche tableau. Réf. M-952325.
- Antennes de contact pour DDT BT. Pour installation et boîtiers de trottoir. Réf. M-8013.
- Antennes de contact pour DDT BT, pour lignes aériennes. Réf. M-8014.
- Perchette. Réf. M-951143.

				Tension	
Référence	Fréquence	Tension d'utilisation AC	Longueur (mm)	Tension d'utilisation DC	Test de Continuité
MS-920-PG	50/60 Hz	12-690 V	165	12-950 V	≤ 100 Ω
MS-920	50/60 Hz	12-690 V	165	12-950 V	≤ 100 Ω
MS-920-ET	50/60 Hz	12-690 V	165	12-950 V	≤ 100 Ω
MS-920-EX	50/60 Hz	12-690 V	165	12-950 V	≤ 100 Ω

Dernière modification: 07/21/2025

UID: | TID: :: 12/17/2025 | SID: :: 12/17/2025 | Issued: 12/17/2025 08:56:11 am